

## AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

**Avviso di indagine esplorativa di mercato volta a conoscere e selezionare gli operatori economici interessati a partecipare alla procedura negoziata sottosoglia senza bando, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera b) del D.L. 76/2020 (convertito nella Legge n. 120/2020) come modificato dal D.L. 77/2021 (convertito nella Legge n. 108/2021) per l'affidamento della fornitura di "Sistema laser con ampia sintonizzabilità per spettroscopia di alta risoluzione dal visibile all'infrarosso" nell'ambito del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 4 "Istruzione e Ricerca", Componente 2, "Dalla ricerca all'impresa", Linea di investimento 3.1, "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione", Progetto IPHOQS "Integrated Infrastructure Initiative in Photonic and Quantum Sciences", codice identificativo "IR0000016" CUP B53C22001750006 CUI F80054330586202300385**

### **1. Oggetto dell'appalto:**

Oggetto dell'appalto è l'affidamento di un "Sistema laser con ampia sintonizzabilità per spettroscopia di alta risoluzione dal visibile all'infrarosso" avente le seguenti caratteristiche tecniche minime:

Intervallo di sintonizzabilità: 670 - 1065 nm

Intervallo di scansione automatica: >50 GHz

Larghezza di riga (100 ms): < 50 kHz

Potenza a 670 nm: > 1.5 W

Modo spaziale: TEM00

Divergenza del fascio: <2.5 mrad (angolo totale)

Polarizzazione del fascio: lineare

Completo di laser di pompa, eventuale chiller, elettronica e software di controllo (fully automated operation)

### **2. Importo:**

L'importo complessivo presunto dell'affidamento è pari ad Euro 194.000,00 (Centonovantaquattromila/00)

### **3. Luogo di esecuzione:**

Il luogo di esecuzione dell'appalto è presso il CNR Istituto Nazionale di Ottica, Largo Enrico Fermi 6, 50125 Arcetri Firenze (Fi)

### **4. Procedura di affidamento:**

Poiché il valore presunto della procedura comprensivo degli oneri per la sicurezza (se dovuti), pari ad Euro 194.000,00 (Centonovantaquattromila/00) è inferiore alla soglia di rilevanza comunitaria, l'affidamento sarà disciplinato mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera b) del D.L. 76/2020 (convertito con modificazioni in Legge n. 120/2020), come modificato dal D.L. 77/2021 (convertito nella Legge n. 108/2021).

Le condizioni ed i requisiti di partecipazione saranno indicati nei documenti di gara.

Alla procedura potranno partecipare solo gli Operatori Economici che avranno manifestato interesse secondo le modalità indicate nel presente avviso e che avranno ricevuto la lettera di invito.

Alla procedura saranno invitati, ove presenti, non più di 5 (cinque) operatori economici.

### **5. Criterio di aggiudicazione:**

L'appalto sarà affidato mediante criterio del minor prezzo e con esclusione automatica delle "Offerte anomale" ai sensi dell'art. 1 comma 3 del citato D.L. 76/2020.

### **6. Termini e modalità di presentazione della manifestazione di interesse:**

La manifestazione di interesse indirizzata all'Istituto Nazionale di Ottica del CNR, redatta sul modulo allegato al presente avviso e pubblicato sul sito istituzionale del CNR [www.urp.cnr.it](http://www.urp.cnr.it) (sezione gare e appalti), dovrà pervenire **entro e non oltre le ore 23.59 del 10/07/2023** all'indirizzo [protocollo.ino@pec.cnr.it](mailto:protocollo.ino@pec.cnr.it) e in copia all'indirizzo mail:

[simone.borri@ino.cnr.it](mailto:simone.borri@ino.cnr.it) riportando in oggetto la seguente dicitura: "PNRR IPHOQS sistema laser - CNR INO SEDE DI FIRENZE".

Per i soli OE non residenti in Italia l'invio della documentazione dovrà avvenire all'indirizzo di posta elettronica certificata: [ino@pec.cnr.it](mailto:ino@pec.cnr.it) inderogabilmente entro il termine di scadenza sopra indicato

Nella manifestazione di interesse l'OE dovrà dichiarare espressamente di possedere i requisiti di carattere generale previsti dalla normativa vigente.

La manifestazione di interesse dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante dell'OE (in caso di RTI, consorzio o GEIE non ancora costituiti o di aggregazione in rete, sprovvista di organo comune o dotata di organo comune privo del potere di rappresentanza: dal legale rappresentante di ogni impresa costituenda) con firma digitale per gli operatori italiani o stranieri residenti in Italia ovvero con firma autografa, corredata dalla fotocopia di un documento di identità in corso di validità del sottoscrittore, per gli OE stranieri.

Resta inteso che l'istanza di manifestazione di interesse non costituisce prova di possesso dei requisiti generali qui richiesti ma dovranno essere dichiarati ed esplicitati dall'interessato in occasione della procedura negoziata di affidamento ed accertati dalla Stazione Appaltante.

In caso di partecipazione alla presente procedura di Consorzi, RTI e GEIE, il requisito di capacità tecnica deve essere posseduto e comprovato come specificato agli artt. 47-48 del D. Lgs. 50/2016.

#### **7. Esclusione dalla procedura di selezione:**

Le manifestazioni di interesse pervenute dopo il termine sopra indicato saranno automaticamente ritenute irricevibili; il recapito tempestivo rimane in ogni caso ad esclusiva cura dell'operatore economico ed il CNR non è tenuto ad effettuare alcuna indagine circa i motivi di ritardo nel recapito.

Non saranno ammesse istanze incomplete o sottoscritte con modalità non conformi a quanto indicato.

#### **8. Procedura di selezione e di gara:**

Si procederà all'invito di non più di 5 (cinque) operatori economici, ove esistenti, che abbiano formulato idonea manifestazione di interesse e che siano in possesso dei requisiti previsti per la partecipazione di cui al presente Avviso.

1) Ove l'elenco degli operatori ritenuti idonei sia superiore a 5 (cinque) verranno selezionati ed invitati a presentare offerta i 5 (cinque) operatori economici pubblicamente estratti a sorte in data, luogo e con le modalità che saranno comunicate sul sito istituzionale del CNR [www.urp.cnr.it](http://www.urp.cnr.it) (Sezione gare e appalti) almeno tre giorni prima dell'estrazione. Si precisa che l'accesso agli atti relativo ai nominativi delle ditte che hanno manifestato il loro interesse, unitamente all'elenco dei soggetti invitati alla procedura sarà differito fino alla scadenza del termine di presentazione delle offerte, ai sensi dell'art. 53 comma 2 lettera b) del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

2) Ove il numero degli operatori economici che avranno manifestato interesse a ricevere l'invito a partecipare alla procedura, sia inferiore o pari a 5 (cinque) si procederà ad invitare tutti coloro che abbiano prodotto regolarmente la manifestazione di interesse e siano dotati dei requisiti di ammissione sopra elencati.

Ai sensi dell'art. 95, comma 12, del D. Lgs. 50/2016 è facoltà della Stazione Appaltante di non procedere ad alcuna aggiudicazione qualora si ritengano inadeguate o non meritevoli di aggiudicazione le manifestazioni di interesse pervenute, ad insindacabile giudizio della Stazione Appaltante.

Le manifestazioni di interesse pervenute saranno esaminate dal RUP che stilerà l'elenco degli Operatori Economici ammessi al sorteggio di cui al precedente punto 1) ovvero, degli Operatori Economici che saranno invitati alla procedura. Detto elenco sarà pubblicato in forma anonima sul sito istituzionale del CNR [www.urp.cnr.it](http://www.urp.cnr.it) (Sezione gare e appalti).

La Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 71 del DPR 445/2000, si riserva la possibilità di verificare la veridicità dei dati indicati nella manifestazione di interesse e di richiedere in qualsiasi momento i documenti giustificativi poiché la manifestazione di interesse non vale come certificazione delle competenze in essa dichiarate. Stilato l'elenco, si procederà all'invio, agli operatori economici indicati nella lista, della lettera di invito contenente le modalità di svolgimento della procedura che sarà gestita mediante l'utilizzazione di un sistema telematico, conforme all'art. 40 del D. Lgs. 50/2016 e nel rispetto delle disposizioni di cui al D. Lgs. n. 82/2005.

La Stazione Appaltante si avvale del Sistema informatico di e-procurement della Pubblica Amministrazione informatico realizzato dal MEF, tramite Consip, in attuazione del Programma per la razionalizzazione degli acquisti nella Pubblica Amministrazione.

La fase successiva di negoziazione sarà pertanto effettuata sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA), pertanto nella manifestazione di interesse l'OE dovrà dichiarare di essere iscritto al MePA.

### **9. Richiesta di informazioni:**

Le informazioni di carattere amministrativo e/o tecnico potranno essere richieste esclusivamente tramite mail al seguente indirizzo: [simone.borri@ino.cnr.it](mailto:simone.borri@ino.cnr.it) al Responsabile del Procedimento – Dott. Simone Borri.

### **10. Disponibilità elettronica dei documenti:**

Il CNR offre accesso gratuito e libero per via elettronica ai documenti di procedure di gara sul sito istituzionale [www.urp.cnr.it](http://www.urp.cnr.it).

### **11. Trattamento dei dati personali - Informativa ai sensi dell'art.13 del Reg. UE 2016/679:**

Titolare, responsabile e incaricati: il Titolare del trattamento è il Consiglio Nazionale delle Ricerche – Piazzale Aldo Moro n. 7 – 00185 Roma.

Il punto di contatto presso il Titolare è il Direttore dell'Istituto Nazionale di Ottica il cui dato di contatto è: [privacy.gdpr@ino.cnr.it](mailto:privacy.gdpr@ino.cnr.it) (e-mail) ovvero [protocollo.ino@pec.cnr.it](mailto:protocollo.ino@pec.cnr.it) (PEC).

I dati di contatto del Responsabile della protezione dei dati sono: [rpd@cnr.it](mailto:rpd@cnr.it) (e-mail), [protocollo-ammcen@pec.cnr.it](mailto:protocollo-ammcen@pec.cnr.it) (PEC).

L'elenco aggiornato dei responsabili e degli incaricati al trattamento è custodito presso la sede del Titolare del trattamento.

Base giuridica e finalità del trattamento dei dati: in relazione alle attività di competenza svolte dall'Amministrazione si segnala che i dati forniti dai concorrenti vengono acquisiti dall'Amministrazione per verificare la sussistenza dei requisiti necessari per la partecipazione alla procedura e, in particolare, delle capacità amministrative e tecnico-economiche di tali soggetti, richiesti per legge ai fini della partecipazione alla procedura, per l'aggiudicazione nonché per la stipula del Contratto, per l'adempimento degli obblighi legali ad esso connessi, oltre che per la gestione ed esecuzione economica ed amministrativa del contratto stesso, in adempimento di precisi obblighi di legge derivanti dalla normativa in materia di appalti e contrattualistica pubblica.

Dati sensibili e giudiziari: Di norma i dati forniti dai concorrenti e dall'aggiudicatario non rientrano tra i dati classificabili come "sensibili", ai sensi dell'articolo 4, comma 1, lettera d) del Codice privacy, né nelle "categorie particolari di dati personali" di cui all'art. 9 Regolamento UE. I dati "giudiziari" di cui all'articolo 4, comma 1, lettera e) del Codice privacy e i "dati personali relativi a condanne penali e reati" di cui all'art. 10 Regolamento UE sono trattati esclusivamente per valutare il possesso dei requisiti e delle qualità previsti dalla vigente normativa applicabile.

Modalità del trattamento: il trattamento dei dati verrà effettuato dall'Amministrazione con strumenti prevalentemente informatici oppure analogici; i dati saranno trattati in modo lecito e secondo correttezza; raccolti e registrati per lo scopo di cui al punto 25.2; esatti e, se necessario, aggiornati; pertinenti, completi e non eccedenti rispetto alle finalità per le quali sono raccolti o successivamente trattati; conservati in una forma che consenta l'identificazione dell'interessato per un periodo di tempo non superiore a quello necessario agli scopi per i quali essi sono stati raccolti o successivamente trattati.

Ambito di diffusione e comunicazione dei dati:

i dati potranno essere:

- Trattati dal personale dell'Amministrazione che cura il procedimento o da quello in forza ad altri uffici che svolgono attività ad esso attinente;
- Comunicati a collaboratori autonomi, professionisti, consulenti, che prestino attività di consulenza od assistenza all'Amministrazione in ordine alla procedura, anche per l'eventuale tutela in giudizio;
- Comunicati ad eventuali soggetti esterni, facenti parte delle Commissioni giudicatrici e di collaudo che verranno di volta in volta costituite;
- Comunicati, ricorrendone le condizioni, al Ministero dell'Economia e delle Finanze o ad altra Pubblica Amministrazione, alla Agenzia per l'Italia Digitale, relativamente ai dati forniti dal concorrente aggiudicatario;
- Comunicati ad altri concorrenti che facciano richiesta di accesso ai documenti di procedura nei limiti consentiti ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241;
- Comunicati all'Autorità Nazionale Anticorruzione, in osservanza a quanto previsto dalla vigente normativa.

Il nominativo del concorrente aggiudicatario della procedura ed il prezzo di aggiudicazione dell'appalto, saranno diffusi tramite il sito internet dell'Amministrazione. Inoltre, le informazioni e i dati inerenti la partecipazione del Concorrente alla procedura, nei limiti e in applicazione dei principi e delle disposizioni in materia di dati pubblici e riutilizzo delle informazioni del settore pubblico (D. Lgs. 36/2006 e artt. 52 e 68, comma 3, del D. Lgs. 82/2005 e s.m.i.), potranno essere messi a disposizione di altre pubbliche amministrazioni, persone fisiche e giuridiche, anche

come dati di tipo aperto. Oltre a quanto sopra, in adempimento agli obblighi di legge che impongono la trasparenza amministrativa (art. 1, comma 16, lett. b, e comma 32 L. 190/2012; art. 35 D. Lgs. n. 33/2012; nonché art. 29 D. Lgs. n. 50/2016), il concorrente/contraente prende atto ed acconsente a che i dati e la documentazione che la legge impone di pubblicare, siano pubblicati e diffusi, ricorrendone le condizioni, tramite il sito internet dell'Amministrazione.

Conferimento dei dati: il Concorrente è tenuto a fornire i dati all'Amministrazione, in ragione degli obblighi legali derivanti dalla normativa in materia di appalti e contrattualistica pubblica. Il rifiuto di fornire i dati richiesti potrebbe determinare, a seconda dei casi, l'impossibilità di ammettere il concorrente alla partecipazione alla procedura o la sua esclusione da questa o la decadenza dall'aggiudicazione, nonché l'impossibilità di stipulare il contratto.

Conservazione dei dati: il periodo di conservazione dei dati è di 10 anni dall'aggiudicazione o dalla conclusione dell'esecuzione del contratto. Inoltre, i dati potranno essere conservati, anche in forma aggregata, per fini di studio o statistici nel rispetto degli artt. 89 del Regolamento UE e 110 bis del Codice Privacy.

Diritti dell'interessato: per "interessato" si intende qualsiasi persona fisica i cui dati sono trasferiti dal Concorrente all'Amministrazione. All'interessato vengono riconosciuti i diritti di cui all'articolo 7 del Codice privacy e di cui agli artt. da 15 a 22 del Regolamento UE. In particolare, l'interessato ha il diritto di ottenere, in qualunque momento, presentando apposita istanza al punto di contatto di cui al paragrafo 25.1, la conferma che sia o meno in corso un trattamento di dati personali che lo riguardano e l'accesso ai propri dati personali per conoscere: la finalità del trattamento, la categoria di dati trattati, i destinatari o le categorie di destinatari cui i dati sono o saranno comunicati, il periodo di conservazione degli stessi o i criteri utilizzati per determinare tale periodo. Può richiedere, inoltre, la rettifica e, ove possibile, la cancellazione o, ancora, la limitazione del trattamento e, infine, può opporsi, per motivi legittimi, al loro trattamento. In generale, non è applicabile la portabilità dei dati di cui all'art. 20 del Regolamento UE. Se in caso di esercizio del diritto di accesso e dei diritti connessi previsti dall'art. 7 del Codice privacy o dagli artt. da 15 a 22 del Regolamento UE, la risposta all'istanza non perviene nei tempi indicati o non è soddisfacente, l'interessato potrà far valere i propri diritti innanzi all'autorità giudiziaria o rivolgendosi al Garante per la protezione dei dati personali mediante apposito reclamo.

## **12. Altre informazioni:**

Il presente avviso ha finalità esclusivamente esplorativa e di indagine preliminare rispetto all'avvio della gara, che avverrà con l'invio della lettera di invito.

Pertanto, il presente avviso non implica la costituzione di posizioni giuridiche soggettive o obblighi negoziali a carico del CNR, che si riserva, a proprio insindacabile giudizio, di sospendere, modificare o annullare, totalmente o parzialmente, l'indagine di mercato, senza che i candidati possano avanzare pretese di alcun genere.

L'indagine esplorativa non è in alcun modo vincolante per la Stazione Appaltante; di conseguenza non costituisce né può essere interpretata in alcun modo quale impegno precontrattuale con la Stazione Appaltante, né può dare luogo ad alcuna forma di responsabilità pre-contrattuale in capo alla medesima.

Trattandosi di indagine esplorativa del mercato non è indetta alcuna procedura di affidamento concorsuale o paraconcorsuale e non sono previste né graduatorie di merito né attribuzione di punteggi.

## **13. Pubblicità legale:**

Il presente avviso, unitamente agli allegati, viene pubblicato sul sito istituzionale del CNR [www.urp.cnr.it](http://www.urp.cnr.it) (sezione gare e appalti).

Allegati:

n. 1 - Modulo "Istanza di manifestazione di interesse"

Il Direttore del CNR-INO  
Prof. Francesco Saverio Cataliotti